

## **AVVISO PER LA RICERCA DI**

*N° 1 SENIOR ESPERTO IN ARCHITETTURA DI SISTEMI INFORMATIVI CON COMPETENZE IN: PROGETTAZIONE E SVILUPPO DI SISTEMI INFORMATIVI, MODELLAZIONE E SVILUPPO DATABASE RDBMS E SVILUPPO APPLICAZIONI WEB-BASED*

### **1) competenze ed esperienze lavorative richieste:**

A) competenza e ottima conoscenza di:

- standard SQL, tecnologie ORM, elaborazione ed integrazione di basi di dati
- RDBMS: MySQL, Access, Microsoft Sql/server7
- Linguaggi di programmazione : C++, Java, Php, JavaScript, Ajax, Stored Procedures, XSLT
- Metalinguaggi: XML, UML
- Progettazione di sistemi informativi OLTP e OLAP
- Tecnologie ETL
- Tecnologie web-gis
- Sistemi operativi Linux
- Framework web open source symfony
- Sistema di controllo versione open source Subversion
- Best practices di Design Pattern

B) Esperienze lavorative affinate in:

- Analisi, progettazione e sviluppo di sistemi informativi
- Analisi, progettazione e sviluppo di applicativi web con front-end e back-end
- Modellazione UML
- Importazione, integrazione, trattamento ed esportazione di dati con strumenti ETL
- Progettazione e sviluppo di applicazioni web-gis
- Progettazione e gestione architetture di sistemi centrali

### **2) descrizione e durata dell'incarico**

L'incarico prevede le seguenti attività:

- progettazione e integrazione delle basi di dati secondo specifiche e procedure stabilite dal progetto, in osservanza con gli standard SIS (Sistema Informativo Statistico) +e l'integrazione con gli strumenti di sviluppo utilizzati all'interno della società;
- modellazione tramite linguaggi di notazione standard (UML) secondo le migliori pratiche esistenti;
- sviluppo di applicazioni web di supporto al trattamento dei dati, secondo standard SIS.

L'incarico avrà durata di 8 mesi eventualmente prorogabili.

### **3) modalità di presentazione della domanda**

Le domande dovranno pervenire, pena esclusione, entro le ore 14.00 del 21 aprile 2008 presso la sede dell'Osservatorio Economico a Cagliari, in via Cino da Pistoia n° 20. Per le domande spedite a mezzo raccomandata farà fede il timbro postale. La domanda di partecipazione, regolarmente sottoscritta, deve essere redatta in carta semplice sulla base del fac-simile allegato e dovrà recare nella busta la seguente dicitura:

Selezione per inserimento nella short list di un "SENIOR ESPERTO IN ARCHITETTURA DI SISTEMI INFORMATIVI", dovrà essere corredata dai seguenti documenti: curriculum, certificazioni o autocertificazioni dei titoli dichiarati, copia del documento di identità.

#### 4) **requisiti per la selezione**

- cittadinanza italiana o di altro Paese della UE;
- godimento dei diritti civili e politici;
- non aver riportato condanne penali né avere procedimenti penali in corso;
- laurea in Informatica o titolo equipollente con votazione minima di 100/110.

Costituirà titolo preferenziale il possesso di titoli di studio post lauream coerenti con il progetto.

#### 5) **short list**

I candidati ammessi verranno inseriti in una short list che non prevede la formazione di graduatorie e che esaurirà la sua validità con l'esaurirsi dell'attività specifica per la quale è nata. La short list è immediatamente utilizzabile secondo le esigenze dell'Osservatorio Economico e in funzione delle capacità tecniche e professionali dei candidati. L'inserimento nella short list non comporta alcun diritto da parte del candidato a ottenere incarichi professionali.

#### 6) **modalità di attribuzione dell'incarico**

L'attribuzione dell'incarico avverrà tramite la stipulazione di apposito contratto di consulenza o di collaborazione a progetto. I contenuti, la durata e la remunerazione della prestazione saranno stabiliti nel contratto.

#### 7) **tutela della privacy**

I dati dei quali l'Osservatorio Economico entrerà in possesso a seguito del presente avviso, saranno trattati nel rispetto della normativa sulla privacy.